

*Transuerso-  
rum ligamen-  
torum usus.*

*Mucosorum  
membranarum  
usus.*

*Trededim  
post tertium  
ordine in nu-  
mero succe-  
dentes.*

*Illorum octo  
qui quatuor di-  
gitis seruiunt.*

*Illorum duo,  
qui pollicis pri-  
mo ossi serui-  
lantur.*

*Tres qui se-  
cundo pollicis  
ossi famulan-  
tur.*

etiam illorum flexio infirma est) eguerunt. Porro tendinibus transuersa ligamenta se-  
cundum digitorum ossa obducuntur, ne quoties secundum aut tertium digitorum os in-  
flectimus, tendines tanquam recti protensiq; funiculi, & uirgulae secundum ossium flexio-  
nem non incuruatae, à flexo iam osse ad cubitum tensae exurgerent, & cutem in miram altitu-  
dinem eleuantes manus uolam turpiter implerent. Ligamenta enim etsi tendines musculo-  
rum uentris beneficio contrahantur, eos tamen ossibus quibus non inseruntur, adiacere co-  
gunt. In uola uero & brachialis sede mucosis membranarum tendines induuntur, quo tutiores  
procederent, easq; membranas tanquam propugnacula\* & muros fortirentur. Sed secundi  
musculi membranarum quoque usus existit, siquidem " musculi oblongi & parui, quorum  
opè digitos quatuor pollicis adducimus, ab illa enasci audies. Quum itaque secundum qua-  
tuor digitorum internodium à primo musculo flectatur, tertium autem à secundo, & tertium  
pollicis à tertio, tandem opportunum erit, musculos prima quatuor digitorum ossa, & pri-  
mum secundum que pollicis flectentes aggredi. Sunt autem hi omnes numero trededim: ad  
singulos nimirum quinque digitorum primos articulos bini, & ad secundum pollicis terni.  
Qui quatuor famulantur digitis, omnes recta secundum postbrachialis longitudinem di-  
gitos adeunt, omni propemodum ex parte carni, ac postbrachialis " ossibus connati. Inse-  
runtur autem lateribus interiori in sede, primorum ossium. Duorum igitur paruorum digi-  
torum flectentium " unus ab exteriori latere superioris partis postbrachialis ossis, quod paruo  
praelocatur, carnosio principio oritur, etiam nonnihil inibi adnatus brachiali. Hinc recta di-  
gitum accedens, ad primum usque digitum os carnosus permanet. ubi uero os contingit, latius-  
culo tendine exterioris ossis lateri, uersus interiora tamen inseritur. Alter ex interiori eius-  
dem postbrachialis ossis latere, ad superius iuxta brachiale extremum, originem ducit, & in-  
ter id os & sibi proximum ad digitum tendens, carnosum quoque permanet, donec mem-  
braneo tendine interiori lateri primi ossis parui digiti implantetur. Quando utriusque muscu-  
li colliguntur, primum digitum os, in neutrum latus uergens flectitur. Si uero exterior egerit, in-  
teriori quiescente, digitus in exteriorem partem nonnihil inclinans flectitur. At solo interio-  
ri laborante, ad interiora conuiens digitus flexionem experietur. Ad hunc sanè modum a-  
liorum trium digitorum musculi habent, adeo ut bini in singulis postbrachialis ossium inter-  
uallis (quae tria sunt) reponantur, & " is qui indicis interiori lateri inseritur, interno postbra-  
chialis ossis indicem sustentis lateri adnascitur, in uolam magis quam in externam manus  
regionem, ut & ceteri primos articulos flectentes musculi, protuberans. " Musculi au-  
tem quorum beneficio primum pollicis internodium flectitur, unà cum " musculo, qui pol-  
licem à ceteris digitis maxime abducere dicitur, carneam molem constituunt, quae ad polli-  
cis radicem reposta montem, quem chiromantici modò Veneri, modò Marti ascribunt, effin-  
git. Galenus in Libris de Usu partium hanc molem falso unicuique esse musculum arbitratus  
est, quem pollicis ab indice abductionis autorem recensuit. Quemadmodum etiam uerita-  
ti parcens, " molem illam carneam quam chiromantici lunæ monti tribuunt, unum quoque  
musculum quo paruus ab alijs abducitur esse, ibidem docuit, quum interim maiorem ipsius  
portionem exterior musculus primum minimi digiti os flectentium procreat. " Primus ita-  
que pollicis musculus ex superiori " transuersi brachialis ligamenti sede carnosus nascitur, &  
toti primi pollicis ossis longitudini interna regione attentus, perpetuò carnosus illi inseritur,  
perquam obscure secundum pollicis contingens internodium. " Secundus, qui nuper di-  
cto prorsus occultitur, longèque minor ipso est, ex transuerso quoque ligamento, & " osse  
brachialis pollicem fulciete enatus, in primi pollicis ossis radicem implantatur, non ultra  
medium longitudinis primi ossis pertingens. Sunt itaque hi duo pollicis musculi inter  
digitorum motores duodecimus & decimustertius, si modò octo musculos quatuor digito-  
rum prima internodia flectentes ante hos enumerare uisum sit. Porro qui secundum polli-  
cis os flectunt, tres numero censentur, magis differentem situm ab illis, qui quatuor digito-  
rum prima ossa flectunt, obtinentes, quam duo primi pollicis ossis flexus opifices. Qui enim  
quatuor famulantur digitis, recta secundum manus longitudinem procedunt: qui autem  
primum pollicis os flectunt, nonnihil oblique ducuntur, sed praesentes musculi secundi pol-  
licis internodij flexionis autores, quodammodo transuersi cernuntur. Operae precium nam-  
que erat, quatuor digitos uersus brachiale inclinari: pollicem uero illis in functione opposi-  
tum, ad ipsos inflecti. Merito igitur tres musculi secundum pollicis os flectentes, ex uola tan-  
quam è quarta circuli parte, principia sortiuntur, nimirum ad eius lineae circumscriptio-  
nem, quae uitalis & cordis Chiromanticis appellari consuevit. quamuis nonnihil ulterius,  
quam ea consistat linea, ex uola initium ducant, ad trianguli illius quem in media uola collo-  
cant

cant, superius & exterius latus. Primus itaque musculus obliquum latumq; principium du-  
cit, ex postbrachialis osse, cui medius innititur, modicè subter ipsius capitulum, quod si-  
num primi ossis digiti subingreditur. Hinc carnosus prorepens nonnihil angustior redditur,  
& membraneo tendine, secundi pollicis ossis lateri, quod indicem spectat, uersus interiora se  
inserit. Secundus superiori suo latere iam dicto musculo cōtiguus, ex media sede postbrachia-  
lis ossis, quod medio praepositur, originem ducit, nonnihil tamen & os, quo anularis fulcitur,  
contingens. Origo huius quoque tenuis lataq; est, & statim carnea ad insertionem usque con-  
spicitur, quam in medio interioris partis secundi pollicis internodij tentat. Tertius huic infe-  
riori ex parte contiguus, ex postbrachialis ossis, quo anularis sustinetur radice, quae brachiali  
coarctatur, originem pariter latiusculam sumit, et oblique pollicem accedens, lateri interiori se-  
cundi pollicis internodij, uersus priora implantatur. Isti tres musculi dum unà tenduntur, for-  
tissime secundum pollicis internodium flectunt, primo autem duntaxat agente, ad superiora  
uersus indicem pollex dirigitur. dum uero secundus solus contrahitur, ad medios digitos pol-  
lex flectitur, quemadmodum ad pollicem referentes. Quamquā rursus ambigem, nū casu ipsi Vn-  
decim, loco Decem ex Galeno scripserint, quū citra aliam descriptionē, musculos tantum Ori-  
balij more enumerent. Quinetiam in Primo de Administrandis sectionibus Galeni libro om-  
nes, quos hactenus uidī, codices tres mendas in numeris habent. Octo namq; Duorum loco  
illic leguntur, ubi extremae manus musculi, pollicis obliquis motibus seruietes enarrantur,  
& rursus ad calcem propemodum libri, quo cubitum mouentes musculi recensentur. Tres  
scribuntur ubi Duo, insuper Duo ubi Tres scribendi fuerant, non secus sanè, quàm malè etiā  
Primi usus, pro Secundi illic legitur, ubi Galenus in eodem Libro ligamentorum usus com-  
memorat. Verū hanc eam innumeris alijs, pro mea uirili in Galeno sunt restituta, quem  
IO. BAPTISTA MONTANVS in gymnasio Patauino medicinae Professor eximius,  
non sine incredibili artis Candidatorum utilitate, nuper in absolutissimum ordinem redegit,  
maximè ac penè diuini ingenij uir, ob singularem illā tum Medicinae, tum ceterarum scientiarū  
cognitionem, nulli ætatis nostrae medicorum secundus, & praestantissimis laboribus suis,  
quos in publicum dedit, ac pertinaci indefessaq; in docendo diligentia, de studiosis omnibus  
quàm optime meritis. Cui uiro utinam Deus aliquis aurem statim uellicet, eiq; in animum in-  
ducat, ut & alias cogitationes suas longè pulcherrimas, & iam dudum praematuras in lucem  
prodire patiat, easque posteris uel non inuideat, uel eorum calumnias, qui iudices cætero-  
rum esse solum cupiunt, ipsiq; nihil unquam praestare queunt, non ita reformidet. Hactenus  
itaque sexdecim musculos, quibus digiti mouentur, commemorauī, ac proinde nunc " deci-  
mus septimus, qui digitos extendentium primus erit, describetur, in cuius enarratione hoc  
mihi Galeni intelligendi gratia uelim donari, ut illum in quatuor diffundi tendines liceat asse-  
rere, & deinceps adijcere " musculos, qui ex cubito procedunt, & quatuor digitos à pollice ab-  
ducere creduntur, bipartitò in duos tendines digeri, & eam quem Galenus narrat, inser-  
tionem in digitorum ossa moliri. Atque id mihi tantisper concedi optauerim, quousque o-  
mnes tres musculos sermone absoluerò, tunc enim primum uariam ipsorum tendinum com-  
mixtionem coitūmq; ac munus denique subiungere licebit. Quamquam interim in reliqua  
praesentium musculorum descriptione, in ortu nimirum, ductu, substantia, forma, & id ge-  
nus reliquis nusquam aberraturus sum, quemadmodum etiam in falsam tendinum seriem  
nequaquam impingerem, si mihi eadem perpetuò hæc occurrisset, & Galeni obseruanda au-  
toritas negligētui à me haberetur. Sed age negotium, uti sese enarrandum offeret, aggre-  
diamur. Decimus septimus " principio ex carne nerueque substantia mixto, & utrunque  
lato, ab elatiori sede exterioris humeri " tuberculi nascitur, & per mediam cubiti sedem, ma-  
gnus & carnosus, & paulò minùs toto teres porrigitur, nulli alteri connatus ossi, neque a-  
liunde, quam ab humero principium ducens. Quum uero propter radij extremum, cui  
brachiale inarticulatur, " pertrigerit, arctior redditus, in quatuor breues carnosas portiones,  
in musculi substantia non procul diremptas finditur, quae simul communimembrana indute,  
fibrisq;

*Tres secundū  
pollicis os flec-  
tentes muscu-  
li Galeno in-  
gnorati.*

*Decimus septi-  
mus digitos  
mouentium.*